ライティング

LIGHTING

クリーンライト……53
フットライト……55

クリーンライト

LED SOLAR ECO 受注生産

環境にやさしい、理想のライティング・ファニチャー「クリーンライト」。

■特　長

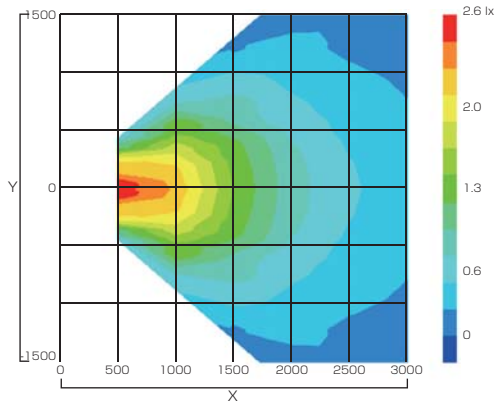
[1] 太陽電池を使用するため商用電源の配線工事が不要です。
[2] 昼間、太陽光エネルギーによって蓄えた電力を使い夜間点灯するため、電気代が不要です。
[3] 電気的な部品はすべてポリウレタン樹脂により防水処理を施しております。
[4] 頭部が左右に回転するため、太陽電池受光面を任意の方向に設定可能です。
[5] 発光面にLEDを使用しているため、白熱灯や蛍光灯に比べ長寿命で交換頻度が少なく経済性に優れています。

■仕　様

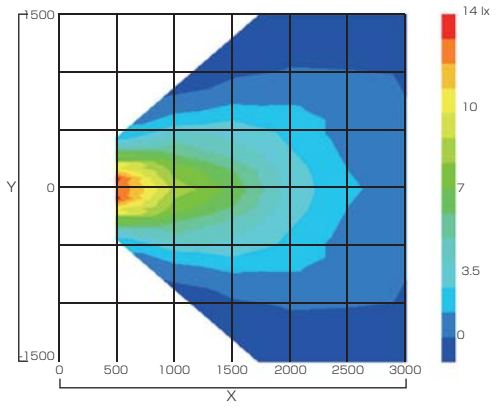
【照明部】高輝度LED：白色11個
【太陽電池】単結晶シリコン：3.6W以上
【蓄電池】ニッケルカドミウム電池（Ni-Cd）：3.6V 5,000mAh
※蓄電池は、充電機能の低下にともない交換が必要です。
【点灯時間】日没後10時間
【日昇判定照度】30～300Lx
【設置環境】[1] 太陽電池受光面は南向きとし、年間を通じて日中4時間程度の直射日光が当たる場所に設置してください。
日陰等で良好な設置場所が得られない場合はご相談ください。
[2] 設置場所の周辺照度が照明効果に影響する場合がありますので、照度分布図を確認の上、設置してください。
[3] 常時浸水や随時水のかかる場所への設置は避けてください。

照度分布

CL-225A 照度分布



CL-225B 照度分布



クリーンライト

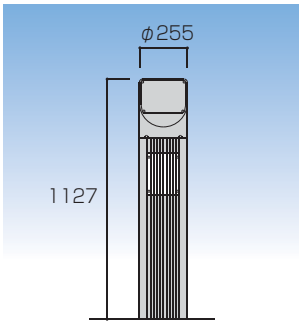
クリーンライト スタンダードタイプ

デザイン性に優れ、どんな景観にもマッチします。

クリーンライト CL-225A

寸法：φ255×H1127(1227)

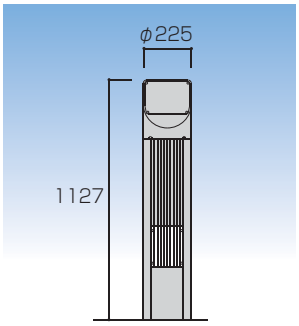
重量(約)：23kg



クリーンライト CL-225B

寸法：φ255×H1127(1227)

重量(約)：21kg



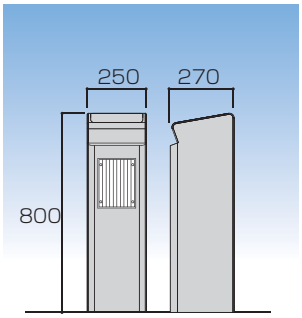
クリーンライト ストーンタイプ

天然石材の素材感が、どんな景観にもマッチします。

クリーンライト YSLG1-900

寸法：W250×H270×H800(900)

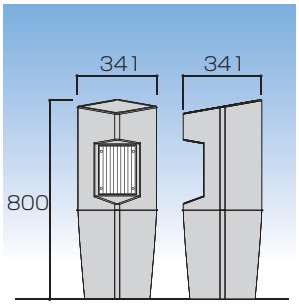
重量(約)：130kg



クリーンライト YSLG2-900

寸法：W341×H341×H800(900)

重量(約)：130kg



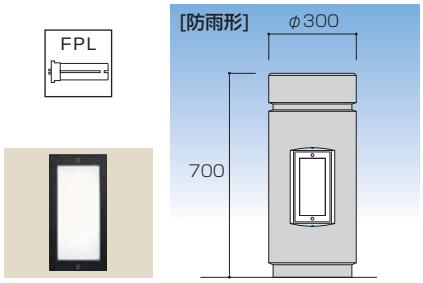
■クリーンライト ストーンタイプ　カラーバリエーション

フットライト

受注生産

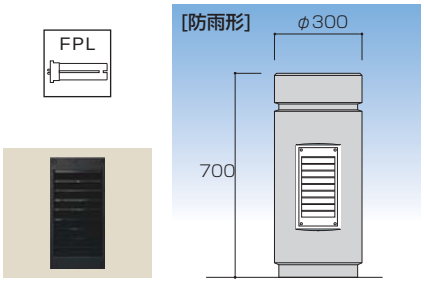
人々の足元をやさしく照らし、空間にぬくもりと安心感を与えながら
心地よくエスコートする「フットライト」。

FL02



FL02-A

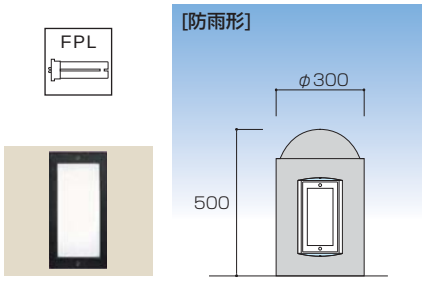
品　　番：AF-4835
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：乳白強化ガラス
寸　　法：120×240
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ9W
(昼白色)FPL9EX-N



FL02-B

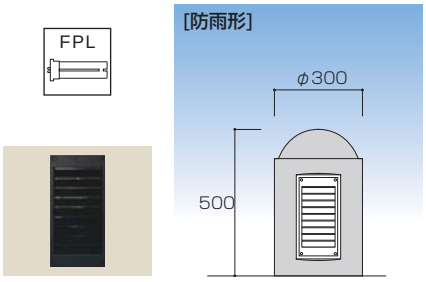
品　　番：D 4322B
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：強化ガラス
寸　　法：132×269
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ13W
(電球色)FPL13EX-L

FL03



FL03-A

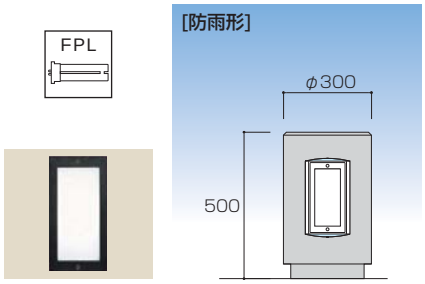
品　　番：AF-4835
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：乳白強化ガラス
寸　　法：120×240
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ9W
(昼白色)FPL9EX-N



FL03-B

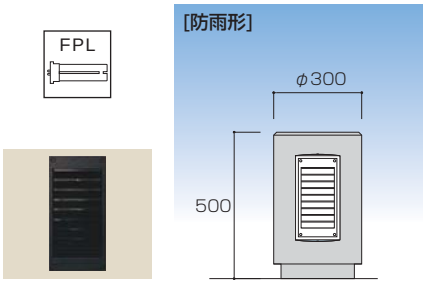
品　　番：D 4322B
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：強化ガラス
寸　　法：132×269
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ13W
(電球色)FPL13EX-L

FL04



FL04-A

品　　番：AF-4835
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：乳白強化ガラス
寸　　法：120×240
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ9W
(昼白色)FPL9EX-N



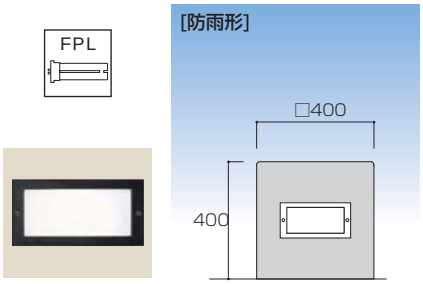
FL04-B

品　　番：D 4322B
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：強化ガラス
寸　　法：132×269
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ13W
(電球色)FPL13EX-L

フットライト

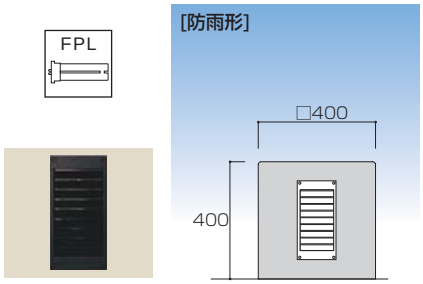
夜の歩行空間に、豊かな彩りを与える光の誘導灯です。路面を明るく照らし、足元の安全性を確保するとともに、歩道や公園に豊かな光のアクセントをつけ、空間の拡がりを創出します。

FL05



FL05-A

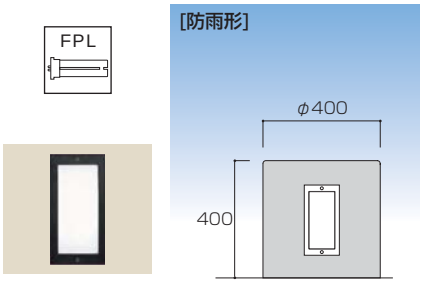
品　　番：AF-4835
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：乳白強化ガラス
寸　　法：240×120
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ9W
(昼白色)FPL9EX-N



FL05-E

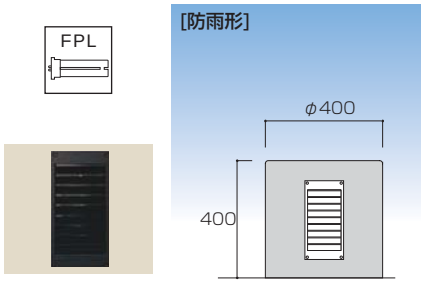
品　　番：D 4322B
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：強化ガラス
寸　　法：132×269
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ13W
(電球色)FPL13EX-L

FL06



FL06-A

品　　番：AF-4835
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：乳白強化ガラス
寸　　法：120×240
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ9W
(昼白色)FPL9EX-N

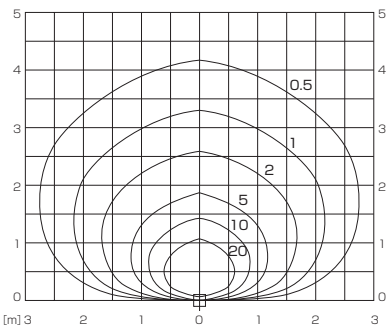


FL06-B

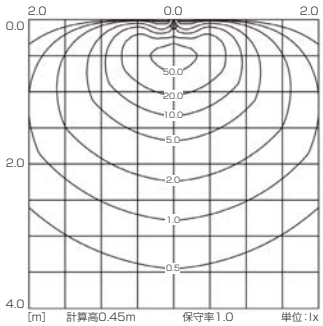
品　　番：D 4322B
本　　体：アルミダイキャスト
塗 装 色：ブラック
グローブ：強化ガラス
寸　　法：132×269
ラ ン プ：コンパクト蛍光ランプ13W
(電球色)FPL13EX-L

照度分布

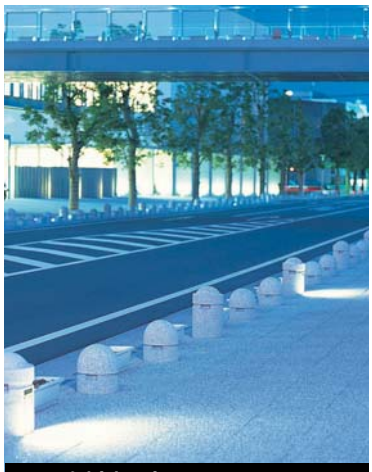
AF-4835 水平面照度分布



D4322B 水平面等照度曲線図



※光源部をLEDでご検討の際は、当社営業担当までご相談ください。



設置例（夜間）

ライティングCASESTUDY

◀クリーンライト

▲フットライト〈福岡県〉

▲フットライト〈鹿児島県〉

安全に関するご注意

1.設置条件に関するご注意

■器具の使用環境は取扱説明書に従ってください。正しい使用環境以外で使用しますと事故の原因となることがあります。

■器具の定格電圧と定格周波数（蛍光灯）は、器具を取り付ける前に必ず確認して正しい電源電圧で使用してください。間違って指定より高い電圧の電源に接続すると、ランプの破裂や安定器の発煙、発火等による火災の原因となります。

2.施工に関するご注意

■器具の取付工事は必ず、電気工事業者等（有資格者）に依頼してください。

■器具の取付けは、本体表示ならびに取扱説明書に従って行ってください。取付用ビス・ボルト等は、行き止まりまでしっかり締め込んでください。取付けに不備があると、故障や事故の原因となります。

■器具と被照射物の距離は、本体表示および取扱説明書に従って行ってください。照射距離が指定よりも近すぎると被照射物の変質・火災・事故の原因となります。

3.使用方法に関するご注意

■器具を改造したり、部品を変更して使用すると事故の原因となります。

■器具を布や紙等の可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすい物を近づけてご使用にならないでください。火災の原因になります。また、器具の隙間や放熱穴等から、金属物等を差し込まないでください。感電の原因になります。

■照明器具の寿命の目安は、通常の使用状態の場合、約8～10年です。長時間や過酷な状態でご使用の場合は、さらに寿命が短くなります。外観だけでは判断できない劣化が進んでいますので、お早めの交換をお勧めします。

LEDについて

LEDにはバラツキがあり、同一商品でも発光色、明るさが器具ごとに異なる事がございます。ご了承ください。

保証について

※照明器具の保証期間は、製品納入日より1年間です。